

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu**

Obchodný názov: **Lavon easy clean univerzál**
Ďalšie názvy: **Lavon univerzál**

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitie zmesi: Čistiaci prostriedok na riad.
Určené pre predaj spotrebiteľovi aj na profesionálne / priemyselné použitie.
Neodporúčané použitie: Produkt nepoužívať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ: **Lavon Trade s.r.o.**
Puškinská 590, Hlouška, 284 01 Kutná Hora
+420 720070095
info@lavon.cz
www.lavon.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 54 774 166 (non – stop linka pri akútnych intoxikáciách)

Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava, +421 2 5465 2307, E-mail:
ntic@ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadení (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2, H319

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné látky: Neuvádza sa

Výstražný piktogram:



GHS07

Výstražné slovo:

POZOR

Výstražné upozornenia:

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné okuliare.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.

Doplňujúce informácie na etikete:

Nie sú

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

LAVON | TRADE

(podľa č. 1907/2006/ES, Článok 31)

Dátum vydania: 26.1.2017

Dátum revízie: 21. 6. 2019

Verzia č.: 2.0

Strana: 2 / 9

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL

2.3. Iná nebezpečnosť Podľa údajov dodávateľov zložiek zmesi neobsahuje látky zaradené na kandidátskej listine (zoznam SVHC látok) na zaradenie do prílohy XIV nariadenia REACH.

Látka nespĺňa kritériá na PBT a vPvB látky v súlade s prílohou XIII k nariadeniu (ES) č. 1907/2006.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Produkt je zmesou viacej látok.

3.2. Zmesi:

Identifikátor produktu	Koncentračné rozsahy	Indexové číslo CAS číslo ES číslo Registračné číslo	Klasifikácia/ H-vety podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts / Sodium Laureth Sulfate*	1 – 2,6%	- 68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 3 H412
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts/ Sodium Dodecylbenzenesulfonate**	<1,5%	- 68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 3 H412 Acute Tox. 4 H302

Plný text všetkých klasifikácií, výstražných upozornení nájdete v časti 16.

*Eye Irrit. 2; H319 : 5 % ≤ C < 10 %

Eye Dam. 1; H318 : C ≥ 10 %

** Acute Tox. 4 (oral) C ≥ 65 %

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny: pri zdravotných ťažkostiach alebo v prípade pochybností vyhľadať lekársku pomoc, ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

Pri inhalácii: Pri nadýchaní a / alebo podráždenie dýchacích ciest prerušiť expozíciu, zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu. Ponechať postihnutého v pokoji a teple, nenechať ho chodiť a prechladnúť. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.

Kontaktom s pokožkou: vyzliecť kontaminovaný odev, umyť okamžite pokožku vodou. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.

Kontaktom s očami: okamžite vyplachovať široko otvorené oči dôkladne prúdom čistej vody (min. 15 minút, podľa potreby násilne otvoriť a pridržať viečko). Ak má postihnutý kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití: vypláchnuť ústa veľkým množstvom vody, vypiť pomaly 2-5dl vody, nevyvolávať zvracanie. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri vdýchnutí: Neočakávajú sa.

Kontaktom s pokožkou: Pri dlhodobom kontakte s pokožkou môže dôjsť k jej podráždeniu. Pri nedostatočnom umytí môže dôjsť k ďalšiemu podráždeniu.

Kontaktom s očami: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky: produkt nie je horľavý. Hasiace prostriedky je treba prispôbiť podmienkam okolia, použiť trieštený vodný prúd, CO₂, hasiaci prášok, hasiace penu.

Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú známe.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Produkty nedokonalého spaľovania môžu obsahovať oxidy uhlíka. Nádoby vystavené ohňu chladiť vodným postrekom.

5.3. Rady pre požiarnikov

Bežný ochranný odev pre hasičov, izolovaný dýchací prístroj (EN 137).

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Nepovolané osoby vykázať z miesta havárie, zamedziť styku produktu s očami. Použiť ochranné prostriedky podľa oddielu 8.2.2.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ohradiť miesto havárie, zamedziť ďalšiemu úniku, koncentrovaný produkt nevypúšťať do vody, pôdy a kanalizácie. V prípade väčšieho úniku informovať príslušné orgány.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odčerpať, zvyšky absorbovať do vhodného porézneho materiálu a v uzavretých nádobách previezť na zneškodňovanie podľa miestnych predpisov.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Riadte sa také informáciami v oddieloch 7, 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pri práci nejesť a nepiť, zákaz fajčenia.

Dodržiavať bezpečnosť práce a zásady hygieny, chrániť sa pred postriekaním pokožky a zasiahnutím očí. Dopravovať v bežných krytých a čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred vplyvmi počasia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Skladovať mimo dosahu detí v suchých a dobre vetrateľných priestoroch v originálnych, tesne uzatvorených obaloch, chrániť pred mrazom a zdrojmi zapálenia.

Skladovať pri teplote + 0 až + 30°C.

7.3. Špecifické konečné použitie resp. použitia

Čistiaci prostriedok na riad a umývateľné povrchy. Po umývaní riadu alebo povrchov prichádzajúcimi do priameho styku s potravinami treba opláchnuť pitnou vodou. Dbať na pokyny uvedené na štítku výrobku.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre**

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa prílohy č.1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení nesk. predpisov - nie sú uvedené.

Hodnoty DNEL a PNEC:

CAS 68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts / Sodium Laureth Sulfate	
DNEL	Pracovníci	Spotřebitelé

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL

orálny	-	15 mg/kg/den
dermálny	2750 mg/kg/den	1650 mg/kg/den
inhalačný	175 mg/m ³	52 mg/m ³

CAS 68891-38-3		Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts / Sodium Laureth Sulfate					
PNEC							
Sladkovodní prostředí	Sladkovodní sedimenty	Mořská voda	Mořské sedimenty	Potravní řetězec	Mikroorganismy v ČOV	Půda	Vzduch
0,24 mg/l	-	0,024 mg/l	-	-	10 000 mg/l	0,946 mg/kg	-

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Dodržujte bezpečnostne pokyny pri práci s chemikáliami. Zabezpečiť dostatočné vetranie. Zabezpečiť, aby s produktom pracovali osoby používajúce osobné ochranné prostriedky.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia - osobné ochranné prostriedky

Nariadenie vlády č. 35/2008 Z.z. zavádza smernicu Rady 89/686/EHS, preto všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

Ochrana očí/tváre:

Ochranné okuliare

Ochrana kože/ Ochrana rúk:

Pri bežnej manipulácii sa nevyžaduje. Pri dlhodobej opakovanej manipulácii s nezabaleným produktom používať ochranné pracovné rukavice (EN 374). Po ukončení práce s produktom ošetriť ruky vhodným regeneračným krémom. Pri výbere rukavíc pre konkrétnu aplikáciu by sa malo prihliadať na všetky relevantné faktory na; medzi inými aj k iným chemikáliám, s ktorými možno prísť do styku, fyzikálnym požiadavkám (ochrana proti prerezaniu a prepichnutiu, zručnosť, tepelná ochrana), potenciálne telesné reakcie na materiál rukavíc a pokyny a špecifikácie dodávateľa rukavíc. Pri opakovanom použití rukavíc je pred svlíknutím očistite a na dobre vetranom mieste uschovajte. Vhodný materiál PVC alebo neoprén.

Po ukončení práce s produktom ošetriť ruky vhodným regeneračným krémom.

Iné:

Pri bežnom spôsobe použitia a manipulácie nie je potrebná.

Ochrana dýchacích ciest:

Pri bežnom spôsobe použitia a manipulácie nie je potrebná.

Tepelná nebezpečnosť:

Nie je.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabrániť úniku koncentrovaného prostriedku do životného prostredia, vôd a kanalizácie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

Vzhľad: Zelená kvapalina
Zápach: Parfumovaný
Prahová hodnota zápachu: Dáta nie sú k dispozícii

pH: 6 - 8 (pri 20 °C)

Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia: < 0 °C

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:

Dáta nie sú k dispozícii

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL

Teplota vzplanutia:	Dáta nie sú k dispozícii
Rýchlosť odparovania:	Dáta nie sú k dispozícii
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	Dáta nie sú k dispozícii
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	Dáta nie sú k dispozícii
Tlak pár:	Dáta nie sú k dispozícii
Hustota pár:	Dáta nie sú k dispozícii
Relatívna hustota:	1,01 – 1,03 (pri 20 °C)
Rozpustnosť (rozpustnosti):	Vo vode rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia:	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu:	Dáta nie sú k dispozícii
Viskozita:	Dáta nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti:	Nie je klasifikovaný ako výbušnina
Oxidačné vlastnosti:	Nie je klasifikovaný ako oxidant

9.2. Iné informácie

Neuvádza sa

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita: Žiadne neobvyklé reakcie nie sú známe.

10.2. Chemická stabilita: Za normálnej teploty a tlaku je chemicky stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií: Nie sú známe.

Pri kontakte s prostriedkami obsahujúce alkálie dochádza k neutralizačnej reakcii. Pri kontakte s chlórnanom sodným vzniká nebezpečný plyn.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Pri bežných podmienkach je produkt stabilný. Chrániť pred: Priame slnečné žiarenie, kontakt s oxidačnými činidlami, plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály:

Oxidačné činidlá, chlórnan sodný a silné zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

CAS 68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts / Sodium Laureth Sulfate
LD ₅₀ , orálny, potkan (mg/kg):	>2000
LD ₅₀ , dermálny, potkan (mg/kg):	>2000
CAS 68411-30-3	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts/ Sodium dodecylbenzenesulfonate
LD ₅₀ , orálny, potkan (mg/kg):	438

Poleptanie kože/podráždenie kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Dáta pre zmes nie sú k dispozícii

CAS 68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts / Sodium Laureth Sulfate
LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg/l):	7,1
EC ₅₀ , 72 hod. rasy (mg/l):	27
EC ₅₀ , 48hod., bezobratlí dafnie (mg/l):	7,2
NOEC, dafnie (mg/l)	0,27
NOEC, ryby (mg/l)	1

CAS 68411-30-3	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts/ Sodium dodecylbenzenesulfonate
LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg/kg):	4,1
LD ₅₀ , 72 hod. rasy (mg/kg):	9,1
EC ₅₀ , 48hod., bezobratlí dafnie (mg/kg):	4,1

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Pre produkt nie je stanovené. Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú v súlade s kritériami rozložiteľnosti podľa nariadenia Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch.

12.3. Bioakumulačný potenciál: Dáta nie sú k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde: Dáta nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Zmes neobsahuje látky vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky: Nie sú známe nebezpečné účinky zmesi na životné prostredie podliehajúce klasifikácii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Katalógové čísla druhov odpadov priraduje užívateľ na základe použitej aplikácie výrobku a ďalších skutočností. Malé množstvá výrobku nariadiť dostatočne vodou a spláchnuť do kanalizácie, koncentrovaný výrobok zneškodniť v súlade s platnými predpismi. Prázdne vypláchnuté obaly je možné likvidovať energetickým zhodnotením alebo recykláciou materiálu.

Doporučený spôsob zneškodňovania pre právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie:

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad odovzdať na zneškodnenie osobe oprávnenej nakladať s odpadmi (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

Doporučený spôsob zneškodňovania pre spotrebiteľa: Znečistený obal po dôkladnom vyprázdnení niekoľkokrát vyčistiť výplachom vody a po vyčistení je možné ho odložiť do nádob na zber komunálneho odpadu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 223/2001 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí im držiteľ odpadu priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., v znení neskorších predpisov (Katalóg odpadov). Zákon č. 119/2010 Z.z., o obaloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov, Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch.

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL**Doporučený kód odpadu:**

Výrobok:	16 03 05* Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky 20 01 29* Detergenty obsahujúce nebezpečné látky
Znečistené obaly:	15 01 10* Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
Prázdne obaly:	15 01 02 Obaly z plastov
Odpady z čistenia:	15 02 02* Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

* nebezpečný odpad

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN	Nepodlieha predpisom
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nepodlieha predpisom
14.3. Trieda resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nepodlieha predpisom
14.4. Obalová skupina	Nepodlieha predpisom
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie je známe
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:	Nie je známe

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

K dátumu vyhotovenia karty bezpečnostných údajov nie sú obsiahnuté látky zaradené na kandidátskej listine (zoznam SVHC látok) na zaradenie do prílohy XIV. nariadenia REACH.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon) vrátane vykonávacích predpisov

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL**ODDIEL 16: Iné informácie**

História revízií:

Verzia	Dátum	Zmeny
0	26.1.2017	Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008
1.0	1. 7. 2017	Aktualizácia podľa NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830
2.0	21. 6. 2019	Zmena oddielov - obzvlášť: 7, 8, 9, 11.1, 12.1, 13.1

16.1 Legenda - skratky a akronymy

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látok - viac na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB	látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
NPEL	najvyšší prípustný expozičný limit
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
LC ₅₀	hodnota označuje koncentráciu, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
EC ₅₀	koncentrácia látky, pri ktorej dochádza u 50 % zvierat k efektívnemu pôsobeniu na organizmus
IC ₅₀	polovina maximálnej inhibičnej koncentrace, při které dochází k působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvodená hladina látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
bw	Tělesná hmotnost (body weight)
bw/d	Tělesná hmotnost/ den
Acute Tox.4	Akútna toxicita (inhal.), kategória nebezpečnosti 4
Acute Tox. 4	Akútna toxicita (dermálna), kategória nebezpečnosti 4
Acute Tox. 4	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Skin. Irrit. 2	Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3

16.2 Zoznam relevantných výstražných upozornení, bezpečnostných viet a/alebo bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné okuliare.

LAVON EASY CLEAN UNIVERZÁL

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.

Pokyny pre školenie

Pozri zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Bezpečnostný list bol zostavený na základe bezpečnostných listov zložiek zmesi.

Zmes bola hodnotená a klasifikovaná podľa nariadenia (ES) č 1272/2008.

Eye Irrit. 2	Výpočtová metóda
--------------	------------------

Iné informácie

Ďalšie informácie poskytnite: pozri oddiel 1.3.

Karta bezpečnostných údajov je odborným kvalifikovaným materiálom podľa platných právnych predpisov. Produkt by nemal byť použitý pre žiadny iný účel, než pre aký je určený (oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia sú mimo kontroly dodávateľa, je na zodpovednosti používateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nemôžu byť považované za technické informácie o výrobku.